



Cales de quai



Réhausseurs de quai



Butoirs de quai



Barrières pivotantes



Guides roues



Ingénierie



## Guider le camion vers le quai :

### Pourquoi ?

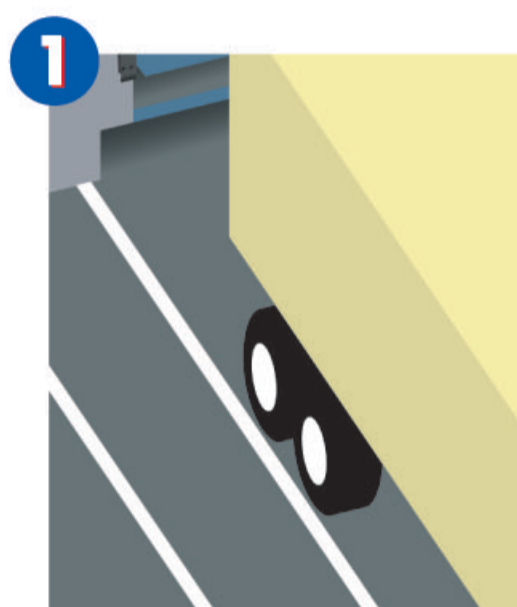
- > Pour que le camion soit bien en face de la rampe de chargement
- > Pour que le camion s'appuie bien correctement sur les butoirs du quai de chargement.
- > Pour que le camion ne défonce par le niveleur de quai en étant de biais par rapport au quai.
- > Pour qu'il ne défonce pas les sas.

### Il faut faire attention à ...

- > Les guides doivent être bien scellé dans le sol pour résister aux chocs des camions.
- > Les guides doivent résister aux frottements des pneus sur leur surface.
- > Les guides doivent être suffisamment haut pour contraindre le camion sans pour autant risquer d'accrocher sa structure. D'ou une hauteur maximum.
- > Les guides doivent être suffisamment long pour guider les camions.
- > Les guides ne doivent pas être trop longs car cela gênerait la manœuvre d'approche des camions et nécessiterait d'avoir un grand dégagement devant les quais.



## LES DIFFERENTES SOLUTIONS ET LEURS AVANTAGES



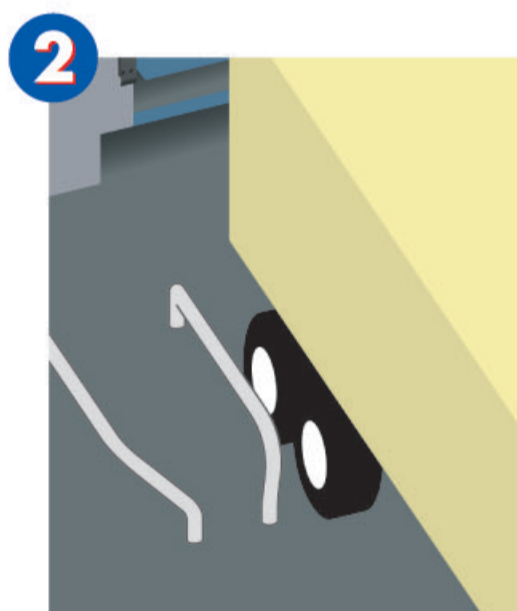
### 1 Marquage au sol



- ⊕ Économique ;
- ⊕ Aucun risque d'accrocher le camion ;
- ⊕ Laisse la voie complètement libre.



- ⊖ Ne garantit pas le centrage du camion ;
- ⊖ Vieillit mal ;
- ⊖ Peu efficace ;
- ⊖ Peu visible la nuit.



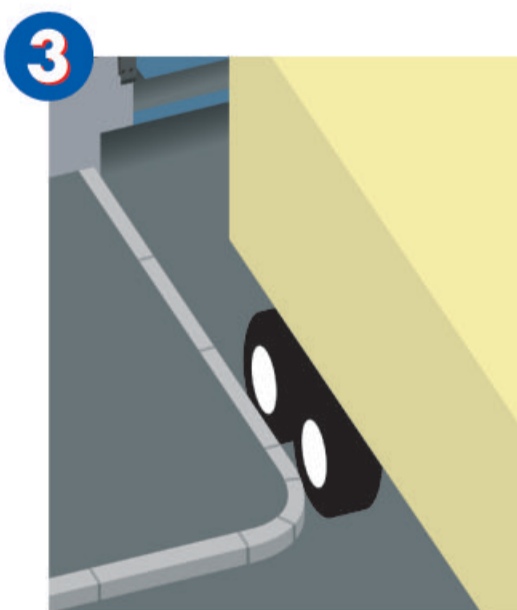
### 2 Guides Roues Rapportés



- ⊕ Simple à mettre en œuvre ;
- ⊕ Efficace ;
- ⊕ Ne nécessite pas un sol plat.



- ⊖ Nécessite un bon scellement pour résister dans le temps ;
- ⊖ Corrosion si métallique ;
- ⊖ Peut-être tordu ;
- ⊖ Est une gêne pour le chauffeur pour accéder à sa remorque.



### 3 Trottoir

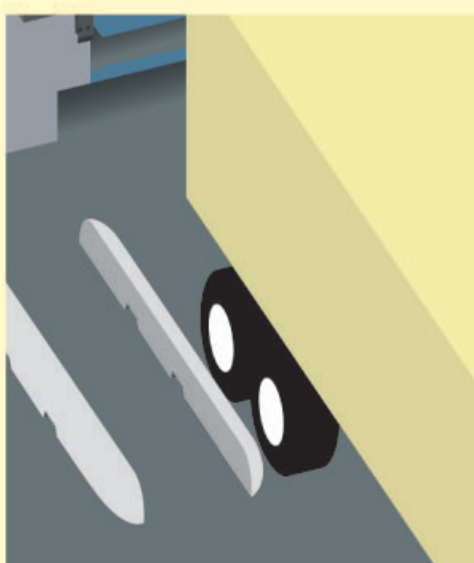


- ⊕ Efficace ;
- ⊕ Indestructible ;
- ⊕ Parfaitement sûr pour le chauffeur qui veut accéder à sa remorque ;
- ⊕ En général disponible localement ;
- ⊕ Peut avoir n'importe quelle forme. (Hauteur, Longueur,...)



- ⊖ Mise en œuvre importante.
- ⊖ Coût relativement important.

## CE QUE NOUS PROPOSONS



### Guides Roues Rapportés en béton

Béton armé haute densité,  
fixés en 4 points.



- ⊕ Efficace ;
- ⊕ Économique ;
- ⊕ Solides ;
- ⊕ Bon vieillissement ;
- ⊕ Simple à mettre en œuvre ;



- ⊖ Nécessite un bon scellement.
- ⊖ Est une gêne pour le chauffeur pour accéder à sa remorque.

imprimer la fiche

